

# SIKKERHEDSDATABLAD

## HAGERTY SILVER CLEAN PROFESSIONAL USE

Version: 1

Første udgivelsesdato: 28/05/15

RE EC/830/2015 - ISO 11014-1

### 1. IDENTIFIKATION AF STOFFET / BLANDINGEN OG AF SELSKABET / VIRKSOMHEDEN

1. 1. Produktidentifikator: HAGERTY SILVER CLEAN PROFESSIONAL USE
1. 1. 1. Indeholder: • thiourinstof; thiourea
1. 1. 2. EF nummer: Uanvendelig
1. 2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes: Rengøring sølvsmykker
1. 3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet: Hagerty SA  
Promenade-Noire 1  
CH-2000 Neuchâtel  
Switzerland  
Tel: +41 32 724 44 64  
Email: www.hagerty.world
1. 4. Nødtelefon: Bispebjerg hospital - giftlinjen  
Tlf.: 82 12 12 12 - <http://www.bispebjerghospital.dk/giftlinjen/forside/>  
190469
1. 5. Formel:
1. 6. Produktets nummer: A101155

### 2. FAREIDENTIFIKATION

2. 1. Klassificering af stoffet eller blandingen: I overensstemmelse med forordning (EF) nr 1272/2008 og dens tilpasninger  
\* Skin Corr. 1A / GHS05 - H314 \*  
\* Carc. 2 / GHS08 - H351 \*  
\* Repr. 2 / GHS08 - H361 \*  
\* Aquatic. Kronisk 3 / H412 \*

#### 2. 2. Mærkningselementer:



Fare

-

#### 2. 2. 1. Symbol / Signalord:

.

#### 2. 2. 2. Faresætning:

H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.  
H351 Mistænkt for at fremkalde kræft.  
H361 Mistænkes for at forringe forplantningsevnen eller skade det ufødte barn.  
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

#### 2. 2. 3. Forebyggelse:

P264 Vask hænderne grundigt efter håndtering.  
P202 Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået.

#### 2. 2. 4. Reaktion:

P301 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE:  
P330 Skyl munden.  
P331 Fremkald IKKE opkastning.  
P303 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret):  
P353 Skyl / brus huden med vand.  
P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION / læge.  
P305 VED KONTAKT MED ØJNENE:  
P351 Skyl forsigtigt med vand i flere minutter.

#### 2. 2. 5. Opbevaring:

P405 Opbevares under lås.

#### 2. 2. 6. Bortskaffelse:

# SIKKERHEDSDATABLAD

## HAGERTY SILVER CLEAN PROFESSIONAL USE

Version: 1

Første udgivelsesdato: 28/05/15

RE EC/830/2015 - ISO 11014-1

2. 3. Andre oplysninger: P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.  
P102 Opbevares utilgængeligt for børn.  
P103 Læs etiketten før brug.
2. 4. Andre farer: Den vandige opløsning er en stærk syre, den reagerer voldsomt med baser og er ætsende.

### 3. SAMMENSÆTNING AF / OPLYSNINGER OM INDHOLDSSTOFFER

3. 1. Komponent(er) bidraget til risikoen:
- thiourinstof; thiourea  
- Id Nr. 612-082-00-0 - EF nr. 200-543-5 - CAS nr.: 62-56-6  
- Konc. (Gew %):  $5 < C < 10$   
- SGH :  
\* SGH07 - Udråbstegn - Advarsel - Acute Tox. 4 - H302 \* SGH08 - Sundhedsfarer - Repr. 2 - H361 - Carc. 2 - H351  
\* SGH09 - Miljø - Aquatic. Chronic 2 - H411
  - citronsyremonohydrat  
- EF nr. 201-069-1 - CAS nr.: 5949-29-1  
- REACH Registreringsnummer : 01-2119457026-42  
- Konc. (Gew %):  $1 < C < 5$   
- SGH :  
\* SGH07 - Udråbstegn - Advarsel - Irr. oc. 2 - H319 - Irr. oc. 2A
  - fedtalkoholethoxylat  
- CAS nr.: 157627-86-6  
- Konc. (Gew %):  $1 < C < 5$   
- SGH :  
\* SGH07 - Udråbstegn - Advarsel - Acute Tox. 4 - H302 \* SGH05 - Ætsning - Fare - Eye Dam. 1 - H318  
- Aquatic. Chronic 3 - H412  
- Diverse :  
NOEC / = >0,1 - <1 mg/l  
LC50 / Akut giftighed - vandigt / 48time / Fisk = >1 - <10 mg/l  
CE50 / Akut giftighed - vandigt / 72time / Algen = >1 - <10 mg/l  
CE50 / Akut giftighed - vandigt / 48time / Daphnia magna = >1 - <10 mg/l
  - phosphorsyre 75%  
- CAS nr.: 7664-38-2  
- REACH Registreringsnummer : 01-2119485924-24  
- Konc. (Gew %):  $1 < C < 5$   
- SGH :  
\* SGH05 - Ætsning - Advarsel - Met. Corr. 1 - H290  
\* SGH05 - Ætsning - Fare - Skin Corr. 1B - H314
  - 1-amino-2-octadecenyl imidazolin  
- EF nr. 202-414-9 - CAS nr.: 95-38-5  
- Konc. (Gew %):  $0 < C < 1$   
- SGH :  
\* SGH07 - Udråbstegn - Advarsel - Acute Tox. 4 - H302 \* SGH05 - Ætsning - Fare - Skin Corr. 1A - H314  
\* SGH09 - Miljø - Advarsel - Aquatic Acute 1 - H400

Tekst af sætninger : se artikel nr. 16

### 4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4. 1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:
4. 1. 1. Generelt: I tvivlstilfælde eller vedvarende symptomer, kontakt altid en læge.
4. 1. 2. Indånding: sætte emnet i et ventileret område.
4. 1. 3. Huden: Fjern tilsmudselsestøj, vask huden med store mængder vand, tag et brusebad (i mindst 30 minutter) og søg lægehjælp hvis nødvendigt.
4. 1. 4. Øjnene: Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.
4. 1. 5. Indtagelse: Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.
4. 2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede: For symptom beskrivelse, se punkt 11.

# SIKKERHEDSDATABLAD

## HAGERTY SILVER CLEAN PROFESSIONAL USE

Version: 1

Første udgivelsesdato: 28/05/15

RE EC/830/2015 - ISO 11014-1

4. 2. 1. Indånding:	ikke bekymret
4. 2. 2. Hud kontakt:	Forårsager alvorlige brændsår.
4. 2. 3. Øjen kontakt:	Risiko for alvorlig øjenskade
4. 2. 4. Forstoppelse:	Ingen data til rådighed
4. 3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig :	Notater til lægen

### 5. BRANDBEKÆMPELSE

5. 1. Slukningsmidler:	I tilfælde af brand i nærheden: alle slukningsmidler tilladte.
5. 2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen:	Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion.
5. 3. Anvisninger for brandmandskab:	Brug et selvstændigt åndedrætsapparat og også beskyttelsestøj.
5. 4. Slukningsmidler, som af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes:	Ingen.

### 6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6. 1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:	Undgå kontakt med hud, øjne eller tøj.
6. 2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:	Undgå at væske kommer i kloaksystemet, vand tanke under jorden eller i lave områder.
6. 3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:	Vast op med absorberende materiale (for eksempel sand, savspåner, neutrale sugende korn, silikone gummi). Skovl eller tør op og anbring i en lukket beholder til udsmidning. Efter rengøring, styk spor væk med vand.
6. 4. Henvisning til andre punkter:	Angående hvilken personlig beskyttende udstyr bør bruges, se punkt 8. Vedrørende arrangering af fjernelse efter rengøring, se punkt 13.

### 7. HÅNDTERING OG OPBEVARING

7. 1. Håndtering:	
7. 1. 1. Forholdsregler for sikker håndtering:	Undgå kontakt med huden og øjnene. Der må ikke spises eller drikkes under brugen.
7. 1. 2. Tekniske omstændighed(er):	Hold væk fra frost
7. 1. 3. Sikkerheds håndteringsråd:	Hold beholder lukket tæt. åben beholder forsigtigt så sprøjtning undgås.
7. 2. Opbevaring:	
7. 2. 1. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:	Opbevar altid produkt i en etiketteret beholder af samme materiale som original beholder. Opbevares under lås og utilgængeligt for børn.
7. 2. 2. Opbevaringstilstand(e):	Holdes væk fra frost Må ikke opbevares sammen med nærings- og nydelsesmidler samt foderstoffer.
7. 2. 3. Adskillelse af uforenelige produkt(er):	Opbevares adskilt fra: bases
7. 2. 4. Emballage / tank materiale:	lavet af det samme materiale som original beholder.
7. 3. Særlige anvendelser:	Forbruger Brug

### 8. EKSPONERINGSKONTROL / PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8. 1. Kontrolparametre:	
8. 1. 1. Udsættelsesgrænse(r):	
8. 2. Eksponeringskontrol:	
8. 2. 1. Åndedrætsværn:	Ingen personlig beskyttende vejtræknings udstyr er normalt nødvendig. I tilfælde af utilstrækkelig ventilation brug egnet åndedrætsværn

# SIKKERHEDSDATABLAD

## HAGERTY SILVER CLEAN PROFESSIONAL USE

Version: 1

Første udgivelsesdato: 28/05/15

RE EC/830/2015 - ISO 11014-1

8. 2. 2. Håndværn: Hvis huden udsættes, bør råd søges fra egnet handske-leverandør. neoprene handsker
8. 2. 3. Hudværn: fuldstændigt beskyttende tøj mod kemikalier
8. 2. 4. Øjenværn: Brug beskyttelsesbriller/ansigtsskærm under arbejdet
8. 3. Hygiejne foranstaltning(er): Brug i overensstemmelse med god industriel hygiejne og sikkerhedspraksis.  
Fjern og vask tilsmudset tøj før genbrug.  
Undgå kontakt med huden og øjnene.  
Spis, drik eller ryg ikke under arbejdet.  
Vask handsker med sæbe og vand før de tages af.  
Gravide kvinder bør undgå at indånde eller røre ved produktet.

### 9. FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

9. 1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber:

9. 1. 1. Udseende: VÆSKE
9. 1. 2. Farve: blå
9. 1. 3. Lugt: lavendel
9. 1. 4. PH: 0,5
9. 1. 5. Kogepunkt: Ikke bestemt
9. 1. 6. Flammepunkt: Ikke bestemt
9. 1. 7. Eksplosionsgrænser: Eksplosionsgrænser foreligger ikke i faglitteraturen.
9. 1. 8. Relativ vægtfylde (vand = 1): 1.000 à 20°C
9. 1. 9. Viskositet: Uanvendelig
9. 2. Andre oplysninger:
9. 2. 1. Opløselighed i vand: vandopløseligt produkt
9. 2. 2. Fed opløselighed: ikke relevant
9. 2. 3. Blandbar opløselighed: ikke relevant

### 10. STABILITET OG REAKTIVITET

10. 1. Reaktivitet: Stabil ved anbefalet opbevaring og håndteringsforhold. (Se sektion 7).
10. 2. Kemisk stabilitet: Stabil når håndtering og opbevaring anbefales § 7 i SDS.
10. 3. Risiko for farlige reaktioner: Aldrig blandes med andre produkter.
10. 4. Forhold, der skal undgås: INGEN kontakt med varme overflader.
10. 5. Materialer, der skal undgås: Bland ikke med: des bases
10. 6. Farlige nedbrydningsprodukter: Indånd ikke dampe.

### 11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11. 1. Oplysninger om toksikologiske virkninger: Der er ingen informationer om selve produktet til rådighed.
11. 2. Akut giftighed:
11. 2. 1. Indånding: ikke bekymret
11. 2. 2. Hud kontakt: Forårsager alvorlige brændsår.
11. 2. 3. Øjen kontakt: Risiko for alvorlig øjenskade
11. 2. 4. Forstoppelse: Ingen data til rådighed

### 12. MILJØOPLYSNINGER

12. 1. Toksicitet: økologiske problemer er ikke kendte eller forventede under normalt brug.

# SIKKERHEDSDATABLAD

## HAGERTY SILVER CLEAN PROFESSIONAL USE

Version: 1

Første udgivelsesdato: 28/05/15

RE EC/830/2015 - ISO 11014-1

12. 2. Persistens og nedbrydelighed:	De overfladeaktive stoffer, der er indeholdt i dette præparat opfylder kriterierne bionedbrydelighed som fastsat i forordning (EF) nr 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler.
12. 3. Bioakkumuleringspotentiale:	Ikke bestemt.
12. 4. Mobilitet i jord:	Ikke bestemt.
12. 5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:	Ikke bestemt.
12. 6. Andre negative virkninger:	Data er ikke tilgængelig

### 13. FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

13. 1. Metoder til affaldsbehandling:	Saml alt affald i en egnet og etiketterede beholdere og smid ud ifølge lokal lovgivning.
13. 2. Kontamineret indpakning.:	Affald, inklusive tømte beholdere, er kontrolleret affald og bør henlægges i henhold til forordninger bestemt under forureningskontrol akt og miljøbeskyttelses akt.
13. 3. Lokal / national henlægnings forordning(er):	

### 14. TRANSPORTOPLYSNINGER

14. 1. Generelle information(er):	Transport fulgt ADR, IMDG, LATA
14. 2. UN-nummer:	1760
14. 2. 1. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	ÆTSENDE VÆSKE, N.O.S. indeholder phosphorsyre)
14. 3. Land (Vej, Rådets direktiv 94/55/EF / Jernbane, Rådets direktiv 96/49/EF : ADR/RID):	
14. 3. 1. Transportfareklasse(r):	8
14. 3. 2. Pakkegruppe:	II
14. 3. 3. ADR/RID-Etiketter:	8
14. 3. 4. Kode fare:	80
14. 3. 5. Klassifikationskode:	C9 274
14. 3. 6. Packing instruktioner:	P001 IBC02
14. 4. IMDG (skib):	
14. 4. 1. Klasse:	8
14. 4. 2. Emballagegruppe:	II
14. 4. 3. Marin forureningsfaktor:	.
14. 4. 4. EmS nummer:	F-A, S-B
14. 4. 5. Etiketter IMDG:	8
14. 4. 6. Packing instruktioner:	P001
14. 5. ICAO/IATA (luft):	
14. 5. 1. ICAO/LATA klass:	8
14. 5. 2. Emballagegruppe:	II
14. 5. 3. ICAO/LATA-Etiketter:	8
14. 5. 4. Vigtige bemærkninger:	Passager and cargo aircraft
14. 6. Miljøfarer:	Ikke bekymret.
14. 7. Særlige forsigtighedsregler for brugeren:	Der henvises til afsnit 7 og 8.
14. 8. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden:	Bestemt.

### 15. OPLYSNINGER OM REGULERING

# SIKKERHEDSDATABLAD

## HAGERTY SILVER CLEAN PROFESSIONAL USE

Version: 1

Første udgivelsesdato: 28/05/15

RE EC/830/2015 - ISO 11014-1

15. 1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø:

I henhold til EU-reglerne om klassificering, emballering og etikettering af farlige stoffer. Godkendelser og begrænsninger (forordning (EF) nr 1907/2006, afsnit VII og afsnit VIII, henholdsvis bilag XVII): Ikke relevant.  
ÅDETS DIREKTIV 94/33/EF af 22. juni 1994 om beskyttelse af unge på arbejdspladsen

15. 2. Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Ingen data om selve rådighed.

### 16. ANDRE OPLYSNINGER

16. 1. Ifølge lovgivning(er):

Dette sikkerheds data blad er i overensstemmelse med forordninger og bearbejdelser ((CE) 1907/2006 - 1272/2008).

16. 2. Tekst af sætninger opført i sektion 3:

H302 Farlig ved indtagelse.  
H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.  
H400 Meget giftig for vandlevende organismer.  
H361 Mistænkt for at skade forplantningsevnen eller det ufødte barn <angiv specifik effekt, hvis kendt> <angiv eksponeringsvej, hvis det er endeligt påvist, at faren ikke kan frembringes ad nogen anden eksponeringsvej>.  
H351 Mistænkt for at fremkalde kræft <angiv eksponeringsvej, hvis det er endeligt påvist, at faren ikke kan frembringes ad nogen anden eksponeringsvej>.  
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.  
H290 Kan ætse metaller.  
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.  
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.  
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

16. 3. Vigtige bemærkninger:

Det er anbefalet af give informationer fra dette sikkerheds data blad, eventuelt på en egnet måde, til brugerne  
Informationer på dette sikkerheds data blad er baseret på faktisk viden i vores egenskab og vores erfaring.  
Det er brugerens ansvar at tage alle nødvendige forholdsregler for at møde lokale krævede love og forordninger.  
Sammensætningen af EF-forordning 648/2004:  
nonioniske overfladeaktive stoffer: <5%  
parfume

16. 4. Anbefalede indskrænkninger i benyttelsen:

Produkter bør ikke bruges til andre formål end dem vist i afsnit 16 uden først at referere til leverandøren og opnå skrevet håndterings instruktioner.

16. 5. Historie:

16. 5. 1. Første udgivelsesdato:

28/05/15

16. 5. 2. Version:

1

16. 6. ~Réalisé par: